

### VirtueMart คืออะไร

VirtueMart เป็นโปรแกรมเสริมของ Joomla ที่ใช้ในการสร้างร้านค้าออนไลท์ที่มีระบบตระกร้าสินค้า (Shopping Cart)

Features

- สามารถวางสินค้าและหมวดหมู่สินค้าได้ไม่จำกัด
- มีระบบ web administrator (Backend) จัดการร้านค้าได้
- สามารถขายสินค้าประเภท Downloadable ได้ เช่น Software หรือ eBook
- ลูกค้าสามารถให้คะแนนหรือคำชมสินค้าได้
- สามารถกำหนดราคาสินค้าที่ต่างกันตามกลุ่มผู้ซื้อได้
- สินค้าตัวเดียวสามารถกำหนดหลายราคาได้ ตามจำนวนที่ซื้อ
- และอื่นๆอีกมากมาย

### เว็บไซค์หลักของ VirtueMart: http://virtuemart.net

สำหรับติดตามข้อมูลข่าวสารและดาวโหลด module หรือ plugin ต่างๆ มาเดิ่มความสามารถให้กับ ร้านค้าออนไลท์ของเรา

## การติดตั้ง VirtueMart

- Manual Installation Packages ต้องมี joomla อยู่ก่อนแล้ว จึงมาทำการติดตั้ง VirtueMart และตัวเสริมต่างๆเอง
- Complete Packages จะเป็นแบบ full version ก็คือว่าเมื่อติดตั้ง joomla ก็จะมาพร้อมกับ VirtueMart และตัวเสริมต่างๆให้พร้อม ซึ่งเรียกว่า VirtueMart eCommerce Bundle มันก็คือ joomla + VirtueMart นั่นเอง

เราเลือกลงแบบที่ 2 โดยใช้จูมล่าลายไทย Joomla 1.5.15 eCommerce Edition VM 1.1.4 LaiThai และทำการติดตั้งแบบมีตัวอย่างร้านค้า ซึ่งจะทำให้เห็นภาพในการตั้งค่าที่ชัดเจนมากยิ่งขึ้น เมื่อทำการ ติดตั้งแล้วจะได้ดังรูป



🥖 Joomla! Features - Windows Intern	et Explorer				
😋 💽 👻 🔟 http://localhost/vm	_xxxxx/		▼ [4	🗲 🗙 Google	<mark>ا م</mark>
File Links 🤌 🍃 SnagIt 🖡	I 🖻				
🚖 🏟 🔠 🕶 🎎 localhost / localh	nost / joo <u> Joomla</u> ! Fea	stures X	🚹 Home 👻 🔝 Fee	eds (J) 🔻 🖶 Print 👻 🔂 Pa	ge 🔹 🎯 Tools 🔹 📩
JA AUG 07 JA	EMPLATE CLUB			YOUR SHOPPING CART	
HOME TYPOG	RAPHY LAYO	JT SAMPLE CONT	TENT PRODUCTS		
Phone Pro	iPhone 8Gb	eBook: Apple iPod for Apple Beginners	iPod Nano 30Gb Apple iPod Nano	2 Gb Apple IPod Classic	
		1			۲
ดับทา 🔍	You are here: Home			٥	00
OUR STORE  • iPhone	iPhone Pro	Apple iPod Nano 30Gb	Apple iPod Nano 2 Gb	RANDOM PRODUCTS	
• iPod		Carrow		K700/k700i	
<ul> <li>Other products</li> <li>รายการสินด้าทั้งหมด</li> <li>ด้มหาสินด้า</li> <li>ด้บหา</li> </ul>	\$5.40	\$251.14	\$86.49		
				Secol intranet	🔍 100% 🔻

และในส่วนของ Admin นั้นก็จะเป็นดังรูป

Contra Co	(margaret 1)	(many second			Logge	d in Users			
THE REAL PROPERTY.	No. of Concession, Name			#	ชื่อ	กลุ่ม	ไคลเอ็นท์	กิจกรรมล่าสุด	ออกจากระบบ
				1	admin	Super Administrator	administrator	0.0 ชั่วโมงมาแล้ว	
เพิ่มบทความใหม่	การจัดการบทความ	การจัดการบทความหน้า เว็บ	การจัดการ Section	Þ	Popul	ar			
	THE REAL	100		Þ	Recen	t added Articles			
	5385			Þ	Menu	Stats			
ารจัดการ Category	การจัดการมีเดียไฟล์	การจัดการเมนู	การจัดการภาษา						
	×								
-									
การจัดการสมาชิก	ตั้งค่าคอนฟิคหลัก								
	ALCONTRACTORY FUNCTION								



## ເริ່ມติดตั้ง Joomla 1.5.15 eCommerce Edition VM 1.1.4 LaiThai

การติดตั้งที่จะกล่าวถึงต่อไปนี้จะเป็นติดตั้งแบบ Full version ของ virtuemart เนื่องจากเป็นติดตั้งที่ง่าย และพร้อมสำหรับการทำเป็นเว็บไซค์ขายของได้เลย

- ติดตั้ง AppServ ในเครื่องคอมพิวเตอร์เพื่อทำเป็น Web Server (ดาวน์โหลดจาก http://sourceforge.net/projects/appserv/files/) ซึ่งเราได้ติดตั้งไปแล้วตอนเรียน Joomlaให้ ทดสอบโดย Http://localhost
- Download ไฟล์ VirtueMart eCommerce Bundle มาเก็บในเครื่องก่อน และแตกไฟล์ใส่ Folder ชื่อ vm\_xxxx โดย xxxx แทนรหัสนักศึกษา แล้วนำไปไว้ที่ C:\AppServ\www (ดาวน์โหลดจาก http://www.joomlacorner.com/jcornernews/315-laithai-e-commerce-edition-vm-114joomla-1515.html)
- ทำการสร้าง Database ใหม่ เพื่อใช้กับ VirtueMart
   3.1.เปิด http://localhost ก็จะได้ตามรูปที่.1 ซึ่งเป็นหน้าแรกของ เว็บเซิฟเวอร์ภายในเครื่องของเรา หลังจากนั้นก็กดที่ phpMyAdmin Database Manager Version x.x.x.x (ชุดตัวเลขตรงนี้ อาจจะไม่เหมือนในรูป ขึ้นอยู่กับเวอร์ชั่นของ โปรแกรมเว็บเซิฟเวอร์ที่ติดตั้ง)





3.2 เมื่อคลิกที่ phpMyAdmin Database Manager Version x.x.x.x แล้ว ก็จะปรากฏ หน้าต่างให้ใส่ ยูสเซอร์เนม กับพาสเวริ์ด ตามรูปที่. 2 ซึ่ง Username นั้นถูกตั้งมาตั้งแต่ติดตั้ง Appserve แล้ว นั้นก็คือ root ส่วน Password = mysql ซึ่งก็คือ พาสเวริ์ดที่ใส่ตอนติดตั้งนั้นเอง



3.3 หลังจากที่เราใส่ username root กับ Password mysql เรียบร้อยแล้ว ก็กดที่ปุ่ม OK ก็จะเข้า มาที่ หน้าของ **phpMyAdmin** ซึ่งเป็นหน้าที่ไว้สร้างดาตาเบสตามรูปที่.3



Image: Second	🖉 localhost / localhost    phpMyAdr	nin 2.10.3 - Windows Internet Explorer		- 6 💌
File       Luks       Sagatt       Image: Construction of the physical set of the physic	GO - 🏡 http://localhost/j	ohpMyAdmin/	👻 🚱 🗙 Google	P -
<ul> <li></li></ul>	File 📩 Links 🍾 🍃 SnagIt			<b>1</b>
Incalhost       phpMyAdmin - 2.10.3         Image: Incode prision 10       Image: Incode prision 10         Image: Incod prision 10       Image: Incode pr	😭 🏟 🏡 localhost / localhost	phpMyAdmin 2.10.3	🟠 Home 🔹 🔊 Feeds (J) 🔹 🖶 Print 🔹 🔂 Page	• 🔘 Tools 🔹 📍
สรงออก ๊@Import ∰ออกจากระบบ ฃ	<b>phpMyAdmin</b> ฏิทิติเมิติ           ฏาหข้อมูล           (ราหข้อมูล)           ไปรดเลือกฐาหข้อมูล	<ul> <li>Iocalhost</li> <li>฿รีนของเซ็ร์ฟเวอร์: 5.0.51b-community-nt-log</li> <li>Protocol version: 10</li> <li>฿เซิร์ฟเวอร์: localhost via TCP/IP</li> <li>ผู้ใช้: root@localhost</li> <li>ฃึบตดัวอักษร (charset) ของ MySQL: UTF-8 Unicode (utf8)</li> <li>โป๊MySQL connection collation: utf8_unicode_ci</li></ul>	phpMyAdmin - 2.10.3 • MySQL client version: 5.0.51a • Used PHP extensions: mysql © Language @ : ภาษาไทย - Thai	

ใส่ชื่อ ดาบาเบสที่เราจะใช้ชื่อ joomla\_VM\_xxxx โดย xxxx แทนรหัสนักศึกษา แล้วก็กดที่ ปุ่ม

## **Create** เราก็สร้าง Database ที่ใช้กับเว็บไซท์ของเราแล้ว ตามรูป

🏉 localhost / localhost / joomla_vm	www.j.phpMyAdmin 2.10.3 - Windows Internet Explorer		
😋 🕞 🗸 🛝 http://localhost/pl	npMyAdmin/	👻 🐓 🗙 Google	<b>₽</b> -
File 📩 Links 🍾 🍃 SnagIt			📆 🕶
😭 🏟 📠 localhost / localhost /	joomla_vm_xxxx   phpM	🐴 Home 🔹 🔊 Feeds (J) 🔹 🖶 Print 🔹 📴 Pag	ie 🔹 🎯 Tools 🔹 🃩
phpMyAdmin       ฐานข้อมูล       joomla_vm_xxxx (0)       joomla_vm_xxxx (0)	jooma_vm_xxx prpe	■ HUNE * ฏ (2000) () * เลง FAIL * () Factoria	เร้างโด้ด PHP ]
		Second intranet	€ 100% -

\*\*\*ก่อนที่จะสร้างดาบาเบสนั้นข้อ **MySQL connection collation:** จะต้องเป็น tf8\_unicode\_ci



 ดิดตั้ง VirtueMart พิมพ์ชื่อ http://localhost/vm\_xxxx/installation โดย xxxx แทนรหัสนักศึกษา เพื่อนำไปสู่การติดตั้ง จากนั้นจะเข้ามาสู่หน้าการติดตั้ง ให้เลือกภาษาไทย กดถัดไป

การติดตั้ง Joomla! - Windows In	ternet Explorer		
🕥 🗸 📓 http://localhost	t/vm_xxxx/installation/	<ul> <li>✓ </li> <li></li></ul>	2
le 📩 Links 📩 🍃 SnagI	it 🗒 🖻		
🕸 🔠 🕶 🎎 localhost / l	ocalhost / joo 📓 การติดตั้ง Joomla! 🛛 🗴 📑	🟠 Home 👻 🔝 Feeds (J) 👻 🖶 Print 🔹	🛛 🔂 Page 🔹 🎯 Tools 🔹
	การติดตั้ง		
<b>200</b> ma:			1.5.15
ขั้นตอน	เลือกภาษา		ถัดไป 🚫
1 : ภาษา	เลือกภาษา		
2 : ตรวจสอบก่อนการดิดดั้ง	 กรุณาเลือกภาษาที่คุณต้องการใช้ในการติดตั้ง Joomla!		
3 : ລິນສີທຣົ		pt-BR - Português (Brasil) pt-PT - Português (pt-PT)	
4 : ฐานข้อมูล		ro-RU - Romana (Romania) ru-RU - Pycckuň (CIS) od PK Sindbi(ch.)	
5 : การตั้งค่าระบบ FTP		si-LK - Sinhala (Sri Lanka) si-LK - Sinhala (Sri Lanka) sk-SK - Slovenčina (Slovenská Republika)	
6 : การตั้งค่าระบบ		sq-AL - Albanian-AL sr-ME - Montenegrin	
7 : เสร็จสิ้น		sr-RS - Serbian (RS) sv-SE - Svenska (Sverige)	
		sy-IQ - Syriac(Iraq) ta-LK - Tamil (Sri Lanka)	
		tr-TR - Türkçe (נוגראינו) tr-TR - Türkçe (Türkiye)	
		uk-UA - Ukrainian (Ukrainie) ≡ ur-PK - Urdu Pakistan (اردو))	
22		zh-CN - Simplified Chinese	
	<u></u>		
	Joomla! เป็นซอฟท์แวร์เสริภ	ายโดลขสทธ GNU/GPL	
,		Second Se	💐 100% 🔻

หน้านี้จะเป็นการตรวจสอบระบบพื้นฐานของ joomla ก่อนการติดตั้ง กดถัดไป

ขั้นตอน	ตรวจสอบก่อนการติดตั้ง		ตรวจสอบอีกครั้ง 💽	🜔 ย้อนกลับ	ถัดไป 🔘
1 : ภาษา	กราว สามเร็จมอารคิด ชี้งสามรับป				
a	Joomla' 1 5 15 Stable [ Woimamni Ama Mamni ]	05-November-2009 04-00	CMT		
2 : ดรวจสอบกอนการดดดง	พวกมีพัวต้อโอกอไสไอห์ด้วยสิมอง กระบบก้ไตต้อยิดตอวด ก่องหว่า	DHD 100-50 >= 4.2.10	100 A.		
2.5.8.8.5	การติดตั้ง หากไม่ทำการแก้ไข อาจทำให้การติดตั้ง Joomla! มีปัญหา	- สบับสบบ zlib compression	สมัยสมุน		
о. « цемв	หรือทำงานไม่ถูกต้อง.	- สนับสนุน XML	สนับสนบ		
1		- สนับสนุน MySOL	สนับสนุน		
(2) เกรายที่ข		MB language is default	สนับสนุน		
		MB string overload off	สนับสนุน		
0. 11 ISNOW IS-UU FTP		configuration.php เขียนลงไฟล์ได้	สนับสนุน		
8 <mark>: การดั้ง</mark> ค่าระบบ					
	ค่าแนะน่าในการติดตั้ง:				
/	คำต่อไปนี้เป็นค่าแนะนำสำหรับ PHP เพื่อให้ทำการร่วมกับ Joomla!				
	ได้เต็มประสิทธิภาพ.	ค่าตัวแปร	<mark>ต่านนะน</mark> ำ	ปัจจุบัน	
200	ขอาจ เรกษาม ก่งแมว กษาทดหลงบนเอลของท่านอาจ เมตรงตามน ทุกประการ Joomla! ก็ยังสามารถทำงานได้.	Safe Mode:	ปิด	ปิด	
222		แสดงข้อผิดพลาด:	ปิด	เปิด	
		อพเหลดเพละ	เปด	110	
24		Magic Quotes Runtime:	ปด	บด	
		Register Glubals:	10	เบด	
		Capital auto shark	10	100	



## อ่านรายละเอียดลิขสิทธิ์ จากนั้นกดถัดไป

ขั้นตอน	ลิขสิทธิ์	ถัดไป 🚫
1 : ภาษา	ลิขสิทธิ์แบบ GNU/GPL:	
2 : ตรวจสอบก่อนการติดดั้ง	Table of Contents	
3 : ลิขสิทธิ์	GNU GENERAL PUBLIC LICENSE     O Preamble	ш
4 : ฐานข้อมูล	<ul> <li>TERMS AND CONDITIONS FOR COPYING, DISTRIBUTION AND MODIFICATION</li> <li>How to Apply These Terms to Your New Programs</li> </ul>	
5 : การดั้งค่าระบบ FTP		
6 : การดั้งค่าระบบ	GNU GENERAL PUBLIC LICENSE	
7 : เสร็จสิ้น	Version 2, June 1991	
600	Copyright (C) 1989, 1991 Free Software Foundation, Inc. 59 Temple Place - Suite 330, Boston, MA 02111-1307, USA	
	Everyone is permitted to copy and distribute verbatim copies of this license document, but changing it is not allowed.	
24	Preamble	
	The licenses for most software are designed to take away your freedom to share and change it. By contrast, the GNU General Public Licer intended to guarantee your freedom to share and change free software-to make sure the software is free for all its users. This General P License applies to most of the Free Software Foundation's software and to any other program whose authors commit to using it. (Some of Free Software Foundation software is covered by the GNU Library General Public License instead / You can apply it to your comrams ton	nse is ublic ner

## ใส่รายละเอียดต่างๆ ของฐานข้อมูลที่เราสร้า ่งมาก่อนหน้านี้

	ว เยตรเขยดเนยานาก จำหมอหิด		🥥 ย้อนกลับ 🦷 ถัดไป 🥥
ภาษา	ตั้งค่าการเชื่อมต่อ:		
ตรวจสอบก่อนการติดตั้ง	การติดตั้ง จูมล่าลายไทย สามารถทำได้ง่ายๆ ใน 4 ขั้นตอน	การตั้งค่าพื้นฐาน	
ລືນສີທຣ໌	กรุณาใส่ชื่อโฮส ที่ต่องการติดตั้ง จุมต่าลายไทย. ใส่ ชื่อผู้ใช้ฐานข้อมูล, รทัสผ่านฐานข้อมูล และชื่อของฐานข้อมูล ที่ ต่องการใช้กับ จุมต่าลายไทย. ใส่คำนำหน้าชื่อ (prefix) ของตารางที่จะใช้ติดตั้ง จุมต่าลายไทย. หากท่านได้ทำการติดตั้ง ข้าในฐานข้อมูลชื่อเดิมที่เคยติดตั้งแล้ว.	ชนิดฐานข้อมูล mysql ❤	โดชมากใช้ ' <b>mysql'</b>
ฐานข้อมูล		ชื่อโฮสต์	
		localhost	ด่าทั่วไปคือ <b>'localhost'</b>
การดังคาระบบ FTP		ชื่อผู้ใช้ฐานข้อมูล	ชื่อผู้ใช้งานตาตำเบส อาจจะใส่เป็น <b>'root'</b> หรือชื่อผู้ใช้ที่
อาร์อ้าด่าระบบ		root	ได้รับ จากผู้ให้บริการโฮสของท่าน
ם אנו איזאניו וו		<mark>รทัสผ่าน</mark>	เพื่อความปลอดภัยท่านควรกำหนดรหัสผ่าน สำหรับเข้าใช้
เสร็จสิ้น	ตดตงตวอยางขอมูล ยกเวนหานมความเชยวขาญเนการเชงาน Joomla! หรือต้องการติดตั้ง Joomla! แบบเริ่มต้นโดย ไม่ต้องการ		งานฐานข้อมูล
	ຕັວວຍ່າວພ້ອນູລ.	ชื่อฐานข้อมูล	โฮสบางแห่งมีเพื่องดาเบสเดืองให้ท่านใช้งาน กรณีนี้ท่าน
1000		joomla_vm_xxxx	สามารถใช้ชื่อนำหน้า (prefix) ตารางเพื่อติดตั้งมากกว่า หนึ่งไซด์.
		การตั้งค่าขึ้นสูง	
24			

## 1).ชื่อโฮสต์ - ใส่ localhost

- 2).ชื่อผู้ใช้ฐานข้อมูล MySQL อันนี้คือ ยูสเซอร์เนมที่เราสร้างขึ้น ตอนสร้างดาต้าเบส ใส่ root
- 3).รหัสผ่านฐานข้อมูล MySQL อันนี้ก็เป็นพาสเวิร์ด ที่ใช้กับยูสเซอร์ด้านบน
- 4).ชื่อฐานข้อมูล MySQL ชื่อของฐานข้อมูลดาต้าเบสที่เราสร้างขึ้น ใส่ Joomla\_VM\_xxxx



เสร็จแล้วก็ กดที่ปุ่ม ถัดไป ด้านบน เพื่อไปยังขั้นตอนต่อไป

การตั้งค่าระบบ FTP ซึ่งตอนนี้เรายังคงไม่ได้ใช้ ก็ให้ข้ามไปก่อน กดที่ปุ่ม ถัดไป ด้านบน เพื่อไปยัง ขั้นตอนต่อไป

ขั้นตอน	การตั้งค่าระบบ FTP	🔘 ย้อนกลับ 🛛 ถัดไป 🥥	
1 : ภาษา	การดั้งค่าระบบ FTP:		
2 : ตรวจสอบก่อนการติดดั้ง	เนื่องจากข้อจำกัดการบินยอมของไฟล์ในระบบ และข้อจำกัดของ PHP Safe Mode. สำหรับผู้ใช้ทั้งหมดเพื่อเป็นประโยชน์สำหรับการติด	การดังค่าพื้นฐาน	
3 : ลิขสิทธิ์	ตั้ง Joomla! ด้วยการ FTP เพื่อวัดการไฟล์ในระบบ. ใส่ ซื้อผู้ใช้ FTP และ รพัสผ่าน ในการเข้าถึง Joomla! ไดเรกพอรี่, สิ่ง นี้จะเป็นรทัสในการเข้าจัดการไฟล์ในระบบด้วย FTP โดย Joomla! ต้องการการเข้าถึงด้วย FTP เพื่อความสมบูรณ์ในการทำงาน. สำหรับเทตุผลในความปลอดภัยที่ดี, ควรจะนยกขี้อผู้ใช้ FTP ที่ถูก สร้างไทม่อื่นมาเพื่อการคิดตั้ง Joomla!.	© สนับสนุน เปิดการใช้งาน FTP Filesystem Layer	
4 : ฐานข้อมูล		ขึ้นผู้ใช้ FTP	
5 : การตั้งค่าระบบ FTP		รทัสผ่าน FTP	
3 : การดิ้งค่าระบบ		510 FTP W15	
7 : เสร็จสิ้น		คนทา FTP พารอัดโนมัต ตรวจสอบต่ากำหนดของ FTP	
333		การดังค่าขึ้นสูง	
4			



😜 🔹 📓 http://localhost/jo	onia_15/nstallation/index.php	•	**    X    (see a
<ul> <li>S + Sumptime</li> <li>S = Sumptime</li> </ul>	າ ເວຍ (10 ສະນັ້ນໃໝ່ 🍘 ການເປັນທາກອອກຫຼາຍໄປສະ 🗃 ການໃຫ້ ກາງຊີດເດີ້ນ	la Jooniat 🛛 🗙 📄	
ขึ้นดอน	การตั้งค่าระบบหลัก		utes Utes utente
F.K.C.			
2 : ครารสอบก่อนการสิตติ์ a	ชื่อเว็บไซด์:		
):dudmá	ข้อเริ่มไหม่ ของคุณที่มีอยังส่งอ รุษสำหารโคร, รุษสาหลงเหอร์	failutud	↔0
l : ฐานซ์อนุล			n
5 : การตั้งค่าระบบ FTP	ยิ่มยิ่นอิเมล และรหัสผ่านของผู้ดูแลระบบ		
เกาะถึงสารางา	ได้ถึงเลของท่าง ซีกระใช้เป็นสึกเหลของ ผู้สุนสาริบารฟร์.	faaterin	-0
7 : เสจิงสัน		eferinserijeus Buturfannserijeus	÷.
88	โพดดข้อมูดดัวอย่าง, ข้อนกลับ หรือกลับไปไข้การเ	แสดงเนื้อหาแบบเดิม	
4	<ul> <li>สำคัญ: มีสามารถี่ไปเรื่องระบบสีตตั้งสมุลตัวสาร.</li> <li>การและการการสิตตั้งที่ คุณสารารใหละยังกุลสับอรายั้นฐาน ท่ายใจสะสับชิง มาสีตตั้งสืบสารารใหละยังกุลสับอรายั้นฐาน ท่ายเรละเป็นแรงแปลม. 20 และ โละหนั? ปันส์ต สามารถไปได้ การและเป็นสารามได้สี่ปันส์ต และสารที่การบังิ สอไปลี สาราะ เหมืองกัน.</li> <li>1. หรือสุดสินสารคลีตฐาน สามารถเป็นสารโตร์นะ เสียงได้ สามารถเป็นการกินสารที่แนก และหรังกุมได้สี่ที่สมุลสันธรรม.</li> <li>2.a Joomlat 1.5 ให้เมืองใหม่ SQL สี่งเร็กไหน้อี่ สามารถสี่ การกินสารการและส่วนต่า และสารโรกมโตร์การประเทศได้</li> </ul>	desnorde friese could describe to describe to describe to transmission and describe to transmission and describe de	นึ่งหมายถ้างปัญญิติแต่อยังวาม เขียงเป็ดตั้งไม่แข่งง ฐานที่มีอยู่ในขุดการเอ็ออัง วิยองมีค. 
	สามารถมือนั้งได้รับร่อมูลมันอย่าง หรือการมันหมดไหรอง Joonia/ 1.5 ที่สารอาวีว. สะตับมัดการเป็นกันสัมหาร์างการกรัฐกล่อง, คระ ได้การเข้าหรือนอา แก้เห็ และใช้ได้สักษฐางก่อมุล Joonia/ 1.5.	ขนาดได้มีที่มีประสะ สารประเภ ได้สูงสุด ส่วนสรีมหน้าความ เก่า	ไม่มีมีประสะดูกลุ่มหมองเร็ห่เว่อร่างเสีย 2.0045.

## ใส่ข้อมูลต่างๆลงไป ชื่อเว็บไซต์ อีเมล์ รหัสผ่าน

- (1). ชื่อเว็บไซต์ คือ ชื่อเว็บไซต์ หรือ สโลแกน ที่เกียวกับเว็บไซท์ของเรา ใส่ MyVirtueMart
- (2). อีเมลของท่าน คือ ให้เราใส่ Email ของ admin ลงไป
- (3). รหัสผ่านของผู้ดูแล คือ ให้เรากำหนดรหัสผ่านของ Admin ใส่เป็น virtuemart
- (4). รหัสผ่านของผู้ดูแล คือ ให้เราใ่ส่รหัสผ่านอีกครั้ง ให้เหมือนกับตอนแรก ใส่เป็น virtuemart
- (5). ดิดตั้งข้อมูลตัวอย่าง คือ จูมล่าจะดิดตั้งข้อมูลตัวอย่าง เพื่อให้มองเห็นภาพออกว่าเว็บไซต์ จะออกมาเป็นแนวไหน หน้าตายังไง (ให้เราคลิกสร้างข้อมูลตัวอย่าง)



ขั้นตอน	การตั้งค่าระบบหลัก		🚫 ย้อนกลับ 🛛 ถัดไป 🤇
1 : ภาษา			
2 : ตรวจสอบก่อนการติดตั้ง	ชื่อเว็บไซด์:		
3 : ลิขสิทธิ์	ชื่อเว็บไซด์ ของคุณที่ติดตั้งด้วย จูมล่าลายไทย, จูมล่าคอนเนอร์	ชื่อเว็บไซต์ MyV	/irtueMart
4 : ฐานข้อมูล	เข็มเข้มเวิเมล และระไสย่ามอาจะยักและหมม		
5 : การตั้งค่าระบบ FTP	ยนยนอเมล และวทลด เนของผูดูแลระบบ		
6 : การตั้งค่าระบบ	CARRY DOLLAR TRACEDED HELLENATED AGGRACED EDAM.	อีเมลของท่าน	kantinee_k@hotmail.com
7 : เฮร็จสิ้น		รทัสผ่านของผู้ดูแล	••••
		ยินยันรทัสผ่านของผู้ดูแล	••••
1355	โหลดข้อมูลดัวอย่าง, ย้อนกลับ หรือกลับไปใช้การแส	<b>สดงเนื้อหาแบบเดิม</b>	
TL	สำคัญ: มีคำแนะนำว่าผู้เริ่มต้นควรจะติดตั้งข้อมูลตัวอย่าง. ก่อนกอกจากการติดตั้งที่ คณสามารถโทลดข้อมอตัวอย่างขึ้นธาน	ต้องการติดตั้งข้อมูล ตัวอย่างหรือไม่	การลิดดั่งนี้เหมาะสาหรับผู้เริ่มด่นใช้งาน. มันจะลิดดั้งด้วอย่าง เนื้อหาที่แรานที่มีอยู่ในชุดการลิดตั้ง Joomlal.
	หรือโหลดไฟล์ SQL มาติดตั้งแทนที่ข้อมูลตัวอย่าง หรือกลับไปใช้ การแสดงเนื้อหาแบบเดิม. Zip และ Tar+GZ บิบอัด สามารถใช้งาน	ข้อมูลด้วอย่างที่ดิด	ดตั้งเสร็จสมบูรณ์
	<ol> <li>เด้า ถ้าน้ำหน้าให่ลู่ที่มีบอ้ด และต่าน้ำหน้า SQL สดริปต์ ครรจะเหมือน กัน.</li> <li>ข้อมูลด้วอย่างพื้นฐาน สามารถเป็นค่าเริ่มต้น. เพื่อทำสิ่งนี้ สามารถเลือกจากออพชั้นแรก และคลิกปุ่มติดดั้งข้อมูลด้วอย่าง.</li> </ol>	🔘 โหลดสคริปต์การข้าย	สตรีปล์การข้ายต่องการถูกสร้างบนเว็บเก่าโดยเครื่องมือ com migrator หรือ สร้างอย่างด้วยมือเกื่อทำให้สอดคล้องกัน เข้าไปส่าเสริมหน้าคารางของเว็บเก่า แตะใช้การเข้ารหัสที่ใช้ใน เว็บเก่า (JSO การดี้ต่ำในไฟล์กาษา หรือตามทั้งนั้นเบรา ว่าชายโตกั hannanhan (anurs)

# เสร็จแล้วก็ กดที่ปุ่ม ถัดไป เพื่อไปยังขั้นตอนต่อไป ดังรูป

ขั้นตอน	เสร็จสิ้น	ดุหน้าเว็บไซต์ 🏠 ผู้ดุแล 🛃
1 : ภาษา	ขอแสดงความยินดี ท่านได้ดิดตั้ง Joomla! สำเร็จแล้	э.
2 : ตรวจสอบก่อนการติดดิ้ง 3 : ลิขสิทธิ์ 4 : ฐานข้อมูล 5 : การดิ้งค่าระบบ FTP 6 : การดิ้งค่าระบบ 7 : เสริจสิ้น	ดลิกที่ปุ่ม "ดูหน้าเว็บไซด์" หรือเข้าสู่ "หน้าผู้ดูแลระบบ" เพื่อล็อกอิน เข้าสู่หน้าบริหารจัดการ. ที่หน้า Joomlai help จะมีภาษาที่คุณต้องการนำไปใช้ในการติดตั้ง Joomlai เป็นขึ้นคอนที่รายขึ้น คุณสามรรดหนาจากรายารติงก็ภาษาที่มีให้. คลิกไปที่ปุ่มด้านขวามือเพื่อเปิดหน้าช่วยเหลือโหม่ขึ้นมา.	เพื่อให้การติดตั้งสมบูรณ์ อย่าถืม ถบหรือเปลี่ยนชื่อโฟล์เดอร์ INSTALLATION ไปเป็นชื่ออื่น รายละเอียดสำหรับผู้ดูแลระบบ ที่ใช้ในการเข้าสู่ระบบ ชื่อผู้ใช่: admin ภาษาในการติดตั้ง Joomla! ที่คุณต่องการ? ไปที่เว็บ Joomla! help เพื่ออ่านข้อมูลเพิ่มเดิม และการดาวน์โพลด.
₹	Joomla! เป็นชอฟห์แวร์เสริภายใต้	ลิขสิทธิ์ GNU/GPL

- 5. ทำการลบ folder installation ออกตามคำแนะนำ
- 6. เข้าไปที่หน้าแรกของเว็บไซทโดยกำหนดพาร์ท



#### Frontend : Http://localhost/vm\_xxxx

![](_page_10_Picture_2.jpeg)

![](_page_11_Picture_0.jpeg)

## Backend: Http://localhost/vm\_xxxx/Administrator

🔀 Joomla!"	MyVirtueMart		
	เข้าสู่ระบบการจัดการ เช่าย้านยังส่งนอองผู้จูเว็บไซด์ กลับไปสูทนำเว็บไซด์	ร Joomla! ชื่อผู้ใช้ รนัสผ่าน ภาษา ดาปกลิ เข้าสู่ระบบ	

![](_page_12_Picture_0.jpeg)

## เริ่มต้นใช้งาน VirtueMart

# บทที่ 1. การตั้งค่าข้อมูลของร้านค้าเบื้องตัน

หลังจากเราได้ทำการติดตั้ง Joomla eCommerce editon หรือ virtuemart ไปแล้วก็จะเป็นการตั้งค่า เบื้องดันเกี่ยวกับร้านค้า ซึ่งจะเป็นรายละเอียดคร่าวๆ สำหรับเวลาลูกค้าต้องการดูรายละเอียดผู้ขายจาก หน้าสินค้า และรวมถึงการกำหนด สกุลเงิน สัญลักษณ์ และสามารถใส่รายละเอียดและข้อตกลงต่างๆได้ การตั้งค่าเริ่มต้น ต้องเข้าไปในส่วนของ *คอมโพเน้นท์ >VirtueMart* ดังรูป

		v longed in lisers
เท็มบทความโหม่ เมื่มบรความโหม่ การจัดการ Category	<ul> <li>eXtplorer</li> <li>JCE Administration</li> <li>isบทความหน้า</li> <li>การจัดการ Section</li> <li>เร็บ</li> <li>โพลล์</li> <li>ผืนหา</li> <li>VirtueMart</li> <li>เร็บสิงก์</li> <li>จัดการเมนู</li> <li>การจัดการภาษา</li> </ul>	<ul> <li># ชื่อ กลุ่ม ไดลเอ็นท์ กิจกรรมล่าสุด ออกจากระบบ</li> <li>1 admin Super Administrator administrator 0.0 ชั่วโมงมาแล้ว</li> <li>Popular</li> <li>Recent added Articles</li> <li>Menu Stats</li> </ul>
การจัดการสมาชิก	ตั้งค่าคอนพีคทลัก Joomlai เป็นช่อฟาก์แวร์เสริภายโด้ลิขสิทธิ์ G	NU/GPL. เว็บนี้ชับเคลือนด้วย Joomla! LaiThai

จากนั้นเราก็จะเข้ามาที่ในส่วนของคอมโพแนนท์ *VirtueMart* ในหน้า ลายไทย ช๊อป::บริหารร้านค้า และ เลือกที่ไอค่อน *ตั้งค่าร้านค้า* 

![](_page_13_Picture_0.jpeg)

เมนู บทความ คอมโพเน้า	นท์ ส่วนขยาย เค	จรื่องมือ ช่วยเหลือ			💹 แสดงตัวอย่าง	💮 0 🚨 1	🙆 ออกจากระ:
[โครงร่างแบบง่าย   โครงร่างแบบขยาย ]	บริหารร้านด้า ส	84	VirtueMart 1.1.	4 (ตรวจสอบเวอร์ขันล่าสุด)			
∑[√irtueMart]] ผู้ดูแลระบบ	MYSTORE	ลายไทย ขัย	มป::บริหารฯ	ร้านค้า			
1 ผู้ดูแลระบบ 💃 การตั้งค่า	l m	1	(3)				
<ol> <li>ผู้ใช้งาน</li> <li>กลุ่มสมาชิก</li> <li>จัดการ User</li> </ol>	รายการสินค้า	• พมวดสินค้า	รายการสังชื่อ	วิธีการชำระเงิน	ผู้ขาย	ผู้ใช้งาน	
อี ประเทศ อี สกุลเงิน	P						
ວີ ໂມດູລ	การตั้งค่า	ตั้งค่าร้านด้า	ช่วยเหลือ				
Check for Undates							
· Check for opuates							

จากนั้นเราก็จะมาที่หน้า รายละเอียดร้านค้า ให้นักศึกษาใส่ข้อมูลร้านค้าสมมุติของนักศึกษา

Terretrosperies (Antinastrat)	🖞 🕵 รายละเอียดร้านด้า	0
ผู้ดูแลระบบ	Emily	emaniferentiaria
0 สังหางห		
S malain	dis Ganualitis Tanàta	Armene One
a distance	da Washpitta Tientita	Val Deno
1 naumrile	USD / Second and and and	Barlane: Sona
a Aneve User	And b containing the	สามวามน้ำชื่อ: 3,6
	Tang IC 100 Kitehusitis Avenue. N VI	Taradival 12 000-000-1212
a sherriest	Hag Z	Swidnal 2: 555-555-1212
e anaciu	d'NACE Lais Forest	Tunaria: 000-000-1212
🖉 Saga	theorem in the second s	Bail (sero, sol dimanatinat
Check for Updates	4mla DDDTNET	
> énuit	the state of the s	Iste III frendat
2- Inals	Tarsdanik sen.nen.1212	
> dda	Store (atomation)	รูปแบบการแสดงอยุปลเอน
> munidada	Address (address_1)	agailtic Us Octar •
> તેવમ	(city), (stp)	สิญสิกษณ์สุดมภัณ รู 🕢 🕢
2: store	Itore	461x48226 :: 🕦
D and	Date (NA, No 48 NY No 111 (112)	aryanyei ya
D www.aki	- united	Inflate
D ethe		tana 0
3 Secret		thurun sature
2 Amerika	รายสามมิตะร้านสำ	Shuuwmaas dy=00 - 🕥
เวอร์พิมของคุณ	Mashupito's	List of accepted Source Rowan Won

![](_page_14_Picture_0.jpeg)

ซึ่งจะมีการแยกเป็นหัวข้อต่างๆ ให้เราทำการแก้ไขดังนี้

1.หัวข้อ ร้านค้า เป็นการกำหนด รายละเอียดร้านของเรา เช่นชื่อร้าน ชื่อบริษัท ที่อยู่ ต่างๆ ก็ให้เราใส่ ข้อมูลร้านค้าของเราให้เรียบร้อย

ชื่อร้าน ด้า:	Joomla THAI Shop
ชื่อ บริษัทา:	Joomlathai.net
URL:	http://www.joomlathai.net
ที่อยู่ 1:	123 ช่อย 4 ถนน สุขาภิบาล1
ที่อยู่ 2:	แขวงบางคะปี
อำเภอ:	เขตบางคะปี
ประเทศ:	Thailand 🔻
เขต/ จังหวัด:	กรุงเทพมหานคร 🔻
รหัส ไปรษณีย์:	10240
โทรศัพท์:	080123456
Store Address Format:	<pre>{storename} {address_1} {address_2} {city}, {statename} {zip} </pre>
Store Date Format:	96A, 96d 96B 96Y 96H:96M (info)

2.หัวข้อ รายละเอียดการติดต่อ เป็นการกำหนดรายละเอียดในการติดต่อมายังเราซึ่งเป็นผู้ขาย

นามสกุล:	Wansoh
ชื่อ:	Akasit
ชื่อกลาง:	
ดำนำหน้าชื่อ:	Mr
โทรดัพท์ 1:	02-575-1111
โทรศัพท์ 2:	02-575-1234
ัโทรสาร:	02-575-1235
อีเมล์:	akasit_w@hotmail.com

![](_page_15_Picture_0.jpeg)

 หัวข้อ รายละเอียดร้านค้า เป็นการกำหนดโลโก้ของร้านค้า และกำหนดในส่วนของอัตราค่าบริการ ต่ำสุดในการจัดส่งสินค้า

รูปภาพ:	WASHUPITO'S
	TIENDITA
อัพโหลดรูปภาพ:	C:\Documents and Browse
ลค่าการสิ่งชื้อขึ้น ด่า:	0.00
นวนต่ำสุดที่ขนส่ง ฟรี:	3000

3.1 มูลค่าการสั่งชื้อขั้นด่ำ: จำนวนเงินต่ำสุดที่ต้องมีในการสั่งซื้อสินค้า (จะกำหนดหรือไม่ก็ได้) เรายัง ไม่กำหนด

3.2 **จำนวนด่ำสุดที่ขนส่งฟรี:** จำนวนเงินต่ำสุดที่จะเริ่มให้บริการจัดส่งฟรี เช่น กำหนดไว้ 3000 เท่ากับ ว่า หากการสั่งซื้อสินค้าที่รวมภาษีแล้วนั้น มีมูลค่าที่มากกว่า 3000 บาท ก็จะจัดส่งสินค้าให้ฟรี ไม่คิดค่า จัดส่ง ให้นักศึกษากำหนดเป็น 3000 บาท

4.หัวข้อ รูปแบบการแสดงสกุลเงิน เป็นการกำหนดสกุลเงินที่จะใช้ในร้านค้า และกำหนดรูปแบบของ สัญลักษณ์ต่างๆในการใช่ร่วมกับค่าของสกุลเงิน

![](_page_15_Picture_6.jpeg)

![](_page_16_Picture_0.jpeg)

5.หั**วข้อ รายละเอียด** ใส่คำแนะนำร้านแบบสั้นๆ จำหน่ายสินค้าเกี่ยวกับอะไรบ้าง ผลิตเองหรือนำเข้ามา จากประเทศไหน เป็นต้น

🦳 รายละเอียด
⑧ ] ♥ B I U ABC = = = Styles ▼ Paragraph ▼ ]= := # = ×, ×*
🛷 📿 🔏 🛍 🏙 🏙 🏦 🎼 🕹 Ω Font family 🔹 Font size 🔹 💇 ▾ 🗛 ▾ ▶¶ 📢
🖬   🔤 💷   🚰 🔩 🗲   🦌 📲 🖞   🇱 🛅 💢 🥾 🐁 🏜 659 ARG 🛧 🗛 🖀 😃
👾 🗠 🗷 🍫 - 🔲 🕰 🚭 ¶ 🚝 — 🧰 🐱
ร้านค้าออนไลท์ ของ JoomlaTHAI
ยินดีต้อนรับสู่ร้านค้าออนไลท์ ส่วนนี้เป็นการแนะนำร้านค้าว่าจำหน่ายสินค้าเกี่ยวกับอะไร และจะปสดงเนื้อหาส่วนนี้ในหน้าแรกเสมอ
ขอบคุณครับ
Webmaster
Path: p
נארגע ארגע Pagebreak 🔲 Readmore a

ซึ่งจะแสดงที่หน้า Products ของเว็บไซท์ <u>http://localhost/vm\_xxxx</u>\_ดังรูป

	g of ja template club LARIX				YOUR SHOPPING CART View cart 🔊 รถเอ็นของทานอังไม่มีรายการสินค์	100
номе т	YPOGRAPHY	LAYOUT	SAMPLE CONTENT	PRODUCTS		
ด้นหา	You are he	ere: Home • Product	ts		000	>
OUR STORE	ร้านด้าอย่ อินดีต่อนรับร ขอบคุณครับ Webmaster	อนไลท์ ของ Joom เร้านด้าออนไลท์ จูมล่าไทย	<mark>la THAI</mark> ดอทเน็ท ส่วนนี้เป็นส่วนแนะนำร้านด้า ว่าจำห	น่ายสินค้าเกี่ยวกับอะไร และจะ	ะปสดงเนื้อหาส่วนหนี้ไว้ในหน้าแรก	I
คนทางนคา ค้นหา ข้อผู้ใช้ กหัสผ่าน เข้าสู่ระบบ	เมวดสินดำ					I

![](_page_17_Picture_0.jpeg)

 6. ข้อตกลง เป็นรายละเอียดของข้อตกลงในการใช้งานในร้านค้าออนไลท์ ก็ให้เราใส่ข้อตกลงทางการ ค้าต่างๆ ที่ต้องการลงไป ดังรูป

้ข้อตกลง [show/bide]
③ 〕 ♥ ○ B I U ARC = = = = Styles • Heading 5 • = := := := := := := := := := := := := :
🛷 📿 🔏 🛍 🛍 🛍 🖓 Å 🕼 🖞 Ω Font family 🔹 Font size 🔹 💇 ▾ 🗛 ▾ ▶¶ ¶4
📝   🔤 💷   🖅 🔩 🗲   🦏 🕂 🖞   🖼 🛅 🛄 🔛 🏠 🐝 area area 🛧 🗛 😭 🐴 😃
👾 🗠 🗷 🍫 🖷 🔛 🚰 ¶ 📇 — 🤖 😣
ข้อตกลงในการใช้งานของร้านค้าออนไลท์ในเว็บไซด์
Path: h5
קארת אורת Pagebreak 🗔 Readmore 🕞

เมื่อกำหนดทุกอย่างเสร็จเรียบร้อยก็ให้เราทำการ Save จะเห็นรายละเอียดของร้านค้าเราดังรูป

🔏 Joomla! 🛛 MyV	irtueMart					เวอร์ชัน 1.5.15
วับ เมนู บหดวาม ดอมโพแบ้บ	ท์ ส่วนชยาย เครื่องมือ	ช่วยเหลือ		🛗 แสดงดัวอย่าง	🖗 0 斗	2 🔯 טעניזיחרראפון
i Info: Your Store has been [ໂຄຣຈຣ່າຈແນນທ່າຍ] ໂຄຣຈຣ່າຈແນນນອອກຍ] [VirtueMart]]	updated. ร้าน รายละเอียดร้านค้า	เด้า				
ผู้ดูแลระบบ ∀ ผู้ดูแลระบบ ๕ การตั้งคำ	ชื่อผู้ขาย ชื่อผู้ขาย รายละเอียดการติดต่อ	:Joomla Theisnep :Joomlathai.net 123 ช่อย 4 ถนนสุขาภิบาล1 แขว บางกะปี, กท 10240 THA :080123456	งบางกะปี			
📽 ผู้ใช้งาน 🥵 กลุ่มสมาชิก 👳 จัดการ User	ชื่อ โทรดัพท์ 1 โทรดัพท์ 2 โทรสาร อีเมล์	:Mr. Akasit Wansoh :02-575-1111 :02-575-1234 :02-575-1235 :akasit_w@hotmail.com				
😨 ประเทศ 👼 สกุลเงิน	-					
😴 ໂມດູລ 		VirtueM	art 1.1.4 (ตรวจสอบเวอร์ชันล่าสุด)			

![](_page_18_Picture_0.jpeg)

# บทที่ 2. พื้นฐานการตั้งค่า CONFIGURATION ของร้านค้า VIRTUEMART

จะเป็นการกำหนดความต้องการการแสดงในรูปแบบต่างๆ เช่น การกำหนดให้แสดงราคาสินค้าหรือไม่ แสดงระบบตะกร้าสินค้าหรือไม่

 การแสดงราคาขาย เป็นการกำหนดให้แสดงราคาสินค้าแบบรวมภาษี, การกำหนดให้มีการแสดง ราคาสินค้าเฉพาะบางกลุ่มลูกค้า, การกำหนดให้แสดงว่าราคานี้รวมภาษีไปแล้ว X% และการ กำหนดให้แสดงราคาสินค้าต่อหน่วย

ไปที่ เมนู **ผู้ดูแลระบบ** เลือกที่หัวข้อ **การตั้งค่า** จากนั้น ในเมนูแท็บแรก ทั่วไป นี้ ให้ไปในส่วน ของ **ตั้งค่าราคาขาย** ดังรูป

🔏 Joomla! 🛛 MyVii	tueMart	เวอร์ชัน 1.5
บ เมนู บทความ คอมโพเน้นท์	ส่วนชยาย เครื่องมือ ช่วยเหลือ	📙 แสดงดัวอย่าง 💮 0 🗯 1 🧕 ออกจากระว
		😢 🏑 😢 บันทึก อินอัน ยกเล็ก
[โครงร่างแบบข่าย [โครงร่างแบบขยาย ] [VirtueMart] ผู้ดูแลระบบ	C:\AppServ\www\vm_xxxx/administrator/components/com_v ทั่วไป ความปลอดภัย ใชส์ การจัดส่ง สิ่งชื่อ ความโหลด	virtuemart/virtuemart.cfg.php :: <b>เขียนได้</b> ๑ ) ตั้งค่าการพืด
🔀 การตั้งค่า	ทั่วไป	ดั้งค่า ราคาขาย
🌋 ผู้ใช้งาน	ปิดร้านค้า? 🔲 ถ้าเลือกตัวนี้, ร้านค้าจะปิดการทำงาน.	แสดงราคา 💌 🚺 🚳
<ul> <li>รัฐอาริประท</li> <li>จับระเทศ</li> <li>จัสกุลเงิน</li> </ul>	ข้อความ <h2>Our Shop is currently down for ▲ ปิดจ้าน: maintenance.</h2> Please check back again soon.	แสดงราคาใปกับ Membergroup นี้ <mark>Public Frontend</mark> - ผู้ลงพะเมือน - ผู้ช่อน - Editor
👳 ີ ໂມດູລ	•	แสดง "(บวกภาษี XX%) " when □ 3 applicable?
Check for Updates	แสดง เฉพาะราย — ถ้าเลือกรายการนี้ จะไม่สามารถใช้ฟังภ์ชั่นรถเข็นช่าระ	แสดงป้ายราคา 🗖 🎧
∑ ร้านด้า ∑ สินด้า	การแดดดา └ เงินได้ ล็อกสินค้า	ด่อนน่วย? 🗋 🤫

ก็จะมีรายละเอียดดังนี้

 (1) แสดงราคา คือการกำหนดให้หน้าเว็บแสดงราคาให้ลูกค้าเห็นหรือไม่ *ให้เลือกแสดงราคา* (2) แสดงราคาให้กับ Membergroup นี้ เป็นการเจาะจงลงไปเลย ว่าให้ลูกค้ากลุ่มใดเห็นราคา เพราะบางทีเราอาจจะไม่อยากให้บุคคลทั่วไปเห็นราคา แต่ให้เฉพาะสมาชิกเท่านั้นที่เห็นราคาของ สินค้า ก็เลือกที่ ผู้ลงทะเบียน เป็นต้น ในที่นี้ *ให้นักศึกษาเลือก Public Front-end คือให้ทุกคนเห็น* (3) แสดง "(บวกภาษี XX%)" when applicable? เป็นการกำหนดให้แสดงข้อความ (รวม ภาษี x%) ต่อหลังจากราคาสินค้าหรือไม่ *ให้นักศึกษาเลือก ให้แสดง(บวกภาษี xx%) พร้อมบันทึก และเลือกแสดงตัวอย่าง* เมื่อเลือกดู iPhone ในส่วน OUR STORE จะได้ผลดังรูป

![](_page_19_Picture_0.jpeg)

2ND JA AUG 07 JA	EMPLATE CLUB	YOUR SHOPPING CART View cart O รถเข็นของท่านยังไม่มีรายการสินคู้ว
НОМЕ ТҮРОС	RAPHY LAYOUT SAMPLE CONTE	ENT PRODUCTS
ด้นหา	You are here: Home • Products • Other products	<b>a a</b>
OUR STORE	Other products 🔊 Other product เรียงสำคับ: ชื่อสินค้า 🔻 🛓	
รายการสินค้าทั้งหมด ค้นหาสินค้า ค้นหาสินค้า ค้นหาแบบละเอียด ชื่อผู้ใช้ รพัสผ่าน	ເອຍcook: APPLE IPOD FOR BEGINNERS         ເອຍcook: ເອຍcook: ເອຍcook: ເອຍcook: ເອຍcook: cook:	<ul> <li>Κ700/Κ700Ι</li> <li>8,354.17 υτα (รามภาษ์ 8.25 %)</li> <li>Lobortis porttitor neque nonummy Quisque nibh gravida eros Quisque mauris quis. Morbi cursus sapien Quisque nec eu</li> <li>Nam lacus in pede mauris. Egestas ac Curabitur et penatibus tincidunt nibh Curabitur Integer Morbi odio.</li> <li>[รายสะเอียดสินค้า]</li> <li>คะแบบโทวอ:</li> </ul>

## (4) แสดงราคาต่อหน่วย? เป็นการกำหนดข้อความ " ต่อหน่วย" ก่อนราคาสินค้า ในหน้าของ

รายละเอียดสินค้า ก่อนเลือกแสดงสินค้าจะเป็นดังรูป

# eBook: Apple iPod for Beginners

ราคา: 690.68 บาท (รวมภาษี 7 %) สอบถามเกี่ยวกับสินค้า

เมื่อเลือกแสดงราคาต่อหน่วยแล้วจะเป็นดังรูป

# eBook: Apple iPod for Beginners

ราคาต่อหน่วย (piece): 690.68 บาท (รวมภาษี 7 %) สอบถามเกี่ยวกับสินค้า

โดยปกติแล้ว VirtueMart จะกำหนดราคาสินค้าที่โชว์อยู่ในหน้าเว็บไซท์นั้น จะเป็นการแสดงราคา สินค้าที่รวมภาษีแล้ว เราสามารถกำหนดให้ไม่รวมราคาภาษีในหน้าเว็บไซท์ได้โดยการไปที่เมนู ผู้ ชื้อ แล้วเลือกที่หัวข้อ **กลุ่มผู้ชื้อ** จากนั้นเราจะเห็นรายการกลุ่มผู้ซื้อทั้งหมด ดังรูป

[โครงร่างแบบง่าย โครงร่างแบบขยาย]	(	Ω	กลุ่มผู้ซื้อ			ค้นหา	
ผู้ดูแลระบบ	#		ชื่อกลุ่ม	ผู้ขาย	รายละเอียดกลุ่ม	กำหนดเป็นค่าปกติ	ลบ
∑ ผู้ดูแลระบบ	1		-default- 3	Joomlathai.net	This is the default shopper group.	✓	<u></u>
<ul><li>&gt;ิร้านค้า</li><li>&gt;&gt; สินค้า</li></ul>	2		Gold Level	Joomlathai.net	Gold Level phpShoppers.	0	<u></u>
<ul> <li>⊌ ผู้ข้อ 1</li> <li>๑๐ ออมเข้ชื่อ 2</li> </ul>	3		Wholesale	Joomlathai.net	Shoppers that can buy at wholesale.	0	æ
😳 เพิ่มกลุ่มผู้ชื้อ			Vi	rtueMart 1.1.4 (ທຣ	ວຈສອນເວອຣ໌ชັ້ນລ່າສຸດ)		

![](_page_20_Picture_0.jpeg)

จากนั้นเราก็ต้องเลือกกลุ่มที่ต้องการให้แยกราคาภาษีออกจากราคาสินค้า หรือถ้าเราต้องการให้ทุก กลุ่มเห็นเฉพาะราคาสินค้าไม่รวมราคาภาษี เราก็ต้องกำหนดทุกรายการกลุ่มผู้ซื้อ ในที่นี้คือกำหนด ที่กลุ่ม -default- ก็ให้เราเลือกที่ชื่อกลุ่ม -default- เราก็จะเข้ามาที่หน้า แบบฟอร์มกลุ่มผู้ซื้อ ดังรูป

3	Jo	omla	MyVirt	ueMart	_	_	_			-		เวอร์ชัน 1.5.15
ເວັ້ນ	ເມນູ	บทความ	คอมโพเน้นท์	ส่วนขยาย	เครื่องมือ	ช่วยเหลือ			🂹 แสดงตัวอย่าง	🖗 0 🗯	1 🤇	ออกจากระบบ
									<b>ป้</b> บันทึก	<b>đ</b> uả	Ĭu	20 ยกเลิก
[1	ครงร่างแ	บบง่าย [ครงร่ () VirtueMart ไดแลระบ	างแบบขยาย] [	เเน าหนด ปินค่า ✔ ภติ?:	บปฟอร์	มกลุ่มเ	ผู้ขึ้อ					
$\sum$	ผู้ดูแลระบ ร้านค้า สินค้า	บ	P	ชื่อ กลุ่ม: งู้ขาย: Joomlath แสดง	lai.net	ภาเครื่องหม ราเ	มายถูกออกก็ไม่แสดง ดารวมภาษี	>				
<ul><li>≥</li><li>○</li></ul>	<b>ผู้ขึ้อ</b> กลุ่มผู้ซื้ เพิ่มกลุ่ม	อ เผู้ซื้อ	្រ រ ដ	ราคา 🗖 🧃 รวม เาษี?: วนลด าหรับ								
$\geq$	รายการสั่ง ผู้ขาย	มข้อ	11	กลุ่มผู้ 0.00 ชื่อทั่ว J (%):								

จากนั้นในหัวข้อ **แสดงราคารวมภาษี?:** นั้นให้เราทดลองนำเครื่องหมายถูกออกจากหัวข้อนี้ จากนั้นก็ทำการ Save เราก็จะได้ราคาสินค้าที่ไม่รวมภาษีในหน้าเว็บไซท์แล้ว

<b>O</b> EBOOK: APPLE IPOD FOR BEGINNERS
ארע 645.49 The iPod Book: Doing Cool Stuff with the iPod and the iTunes Store.
[รายละเอียดลินค้า] คะแนนโหวต: ★★★★★★ คะแนนโหวตทั้งหมด: 0
สานวน: 1 🖬 🖬 Add to cart

ให้นักศึกษาเลือกแสดงราคารวมภาษี

 การกำหนดการใช้/ไม่ใช้งานตะกร้าสินค้า บางเว็บไซท์อาจจะต้องการกำหนดแสดงเฉพาะตัว สินค้าเท่านั้น โดยไม่ต้องการมีการสั่งซื้อสินค้าผ่านทางเว็บไซท์ ซึ่งเราสามารถกำหนดไม่ใช้ระบบ สั่งซื้อสินค้า (หรือที่เรียกว่าระบบตะกร้าสินค้า) โดยเราจะกำหนดจากหน้า การตั้งค่า ในเมนูแท็บ

![](_page_21_Picture_0.jpeg)

[ โครงร่างแบบง่าย   โครงร่างแบบขยาย ]	การตั้งค่า           C:\AppServ\www\vm_xxxx/administrator/comport	nents/com_v
ผู้ดูแลระบบ ∀ ผ้ดแลระบบ	2 ทั่วไป ความปลอดภัย ไชต์ การจัดส่ง สั่งชื่อ	ดาวน์โหล
การตั้งค่า 1	ทั่วไป	
📽 ผู้ใช้งาน	ปีดร้านค้า? 🔲 ถ้าเลือกตัวนี้, ร้านค้าจะปิดการทำงาน.	
銘 กลุ่มสมาชิก		
🖗 ี จัดการ User	ข้อความ Our Shop is currently down fo ปิดร้าน: maintenance Please check bac	or 🔺
🖗 ประเทศ	again soon.	
🕺 สกุลเงิน		
😴 ໂມດູລ		-
Check for Updates	แสดง 3	۰
∑ ร้านด้า	เฉพาะราย ⊠ ถเฉอกรายการน จะเมสามารถเชพงกช    การแคตตา เงินได้	งนรถเขนชาระ
∑ สินด้า	ฉือกสินค่า	
≫ ผ้ชื่อ		

#### แรก ทั่วไป ที่หัวข้อ **แสดงเฉพาะรายการแคตตาล็อกสินค้า** ดังรูป

#### จะทำให้หน้า Product เปลี่ยน

![](_page_21_Figure_4.jpeg)

ให้นักศึกษาตรวจสอบให้เอาเครื่องหมายถูกออกกรณีมีการเลือกไว้

 กำหนดการแสดงไอค่อนต่างๆในหน้าสินค้า จะเป็นการกำหนดให้แสดงหรือไม่แสดงปุ่มไอค่อน ต่างๆ คือ ปุ่ม - PDF, Email, Print ที่อยู่ในหน้ารายละเอียดของสินค้า โดยเราสามารกำหนดให้ แสดงหรือไม่แสดงได้โดยการไปที่ เมนู ผู้ดูแลระบบ เลือกที่หัวข้อ การตั้งค่า จากนั้นไปที่แท็บเมนู ที่ชื่อว่า ไขต์ ดังรูป

![](_page_22_Picture_0.jpeg)

ทั่วไป ความปลอดภัย	<b>ใชต่น 1</b> การจัดส่ง สั่งชื่อ ดาวน์โทลด ตั้	ั้งค่าการฟิด
แสดงผล ปุ่ม - PDF		1
แสดงลิงค์ "แนะนำ เพื่อน"?		1
แสดงลิงค์ "พิมพ์แสดง ผล"?		1

โดยเราจะกำหนดที่หัวข้อดังนี้

- (1) เป็นการเลือกไปที่แท็บเมนู ไชต์ ในหน้าของ การตั้งค่า
- (2) ปุ่ม PDF เป็นการกำหนดการแสดงหรือไม่แสดงไอค่อนปุ่ม PDF ไฟล์
- (3) แสดงลิงค์ "แนะนำเพื่อน"? เป็นการกำหนดการแสดงหรือไม่แสดงไอค่อนปุ่ม Email
- (4) แสดงลิงค์ "พิมพ์แสดงผล"? เป็นการกำหนดการแสดงหรือไม่แสดงไอค่อนปุ่ม Print

ซึ่งทั้ง 3 ปุ่มนี้ จะอยู่ในหน้าของรายละเอียดสินค้า ดังรูป

AUGOZIA			YOU	R SHOPPING CART
НОМЕ ТҮРОС	RAPHY LAYOUT	SAMPLE CONT	ENT PRODUCTS	
ด้นหา	You are here: Home • Pro	ducts • iPod • iPod Na	no • Apple iPod Nano 2 Gb	000
OUR STORE			Apple iPod Nar	no 30Gb
• iPhone		Apple iBe	d Nana 2 Ch	
Other products		Apple IPO		
		ราคา: 2,580.03 บา	111	
รายการสินค้าทั้งหมด ————— ค้นหาสินค้า		0 - 2 2,	,580.03 บาท	
ค้นหา	ดภาพขยาย	3 - 9 2,	,453.77 บาท	
ค้นหาแบบละเอียด 		10 - 11 2,	,227.74 ארע	
ชื่อผู้ใช้		สอบถามเกี่ยวกับสิน	เค้า	
รหัสผ่าน		Lorem ipsum dolor consectetuer In id	sit amet consectetuer ac Suspendisse nunc sit et conque odio enim. Egesta	e sociis at id. Urna arcu Is Ut nisl dui rutrum elit justo

ให้นักศึกษาเลือกแสดงเฉพาะแสดงไอค่อนปุ่ม Print

![](_page_23_Picture_0.jpeg)

 การกำหนดรูปสินค้าแทน ในกรณีที่เราไม่มีรูปสินค้า เป็นการเลือกรูปภาพที่จะนำมาเป็นรูป สินค้าแทน ในสินค้าที่ไม่มีรูปภาพ โดยปกติ VirtueMart จะกำหนดรูปมาแล้วนั้นก็คือ noimage.gif ดังรูป

![](_page_23_Picture_2.jpeg)

บางทีอาจจะไม่เข้ากับเว็บไซท์เรา ก็ให้เราสร้างรูปเก๋ๆ ขึ้นมา จากนั้นนำไปวางไว้ในโฟรเดอร์ "C:\AppServ\www\vm\_xxxx\components\com\_virtuemart\themes\default\images" จากนั้นก็ไปที่ เมนู **การตั้งค่า** ที่เมนูแท็บ ไ**ชต์** เหมือนเดิม แล้วไปที่หัวข้อ รูปภาพ ดังรูป แล้วแก้ ชื่อรูปภาพเป็นชื่อที่เราเพิ่งวางใน folder images

[โครงร่างแบบง่าย โครงร่างแบบขยาย 	•]	การตั้งค่า					
VirtueMart	C:\AppServ\ww	/w/vm_xxxx/administrator/componer	nts/com_virt	uemart/virtuem	art.cfg.php :: <b>เขียนได้</b>		
ุ พัฒนอระบบ	ทั่วไป ความปลอด	กภัย <mark>ไซต์</mark> การจัดส่ง สั่งชื่อ	ดาวน์โหลด	ตั้งค่าการฟิด			
🗴 การตั้งค่า <b>1</b>	แสดงผล	2		เลย์เอ้า			
	ปุ่ม - PDF		1	เลือกหน้าตา ของร้านค้า	ja_larix 🔻 การตั้งค่า	1	
🚟 ผู้เองใน 🏽 กลุ่มสมาชิก	แสดงลิงค์ "แนะนำ เพื่อน"?		1	ของท่าน จำนวนปกติ			
😨 จัดการ User	แสดงลิงค์ "พิมพ์		1	ของสินค้าใน แต่ละแถว	1	1	
😴 ประเทศ 😴 สกุลเงิน	แสดงหน้าปาทาง	_		รูปแบบ หมวดสินค้า	managed 🔻	1	
😴 ໂມດູລ	ไปยังส่วนบนสุด ของสินค้า		•••	หน้าต่างใหม่	flypage.tpl 🔻	0	
Check for Updates	ให้เรียงสินค้าตาม	ปื่อสินค้า ▼	1	เปิดใช้ การ ย่อรป		<b>(</b> )	
∑ ร้านค้า	เปิดให้ใช้งาน "Southbu"	🔲 กำหนดเป็นค่าปกติ		ວັດໂນມັດີ?		-	
≫ สินด้า	Sort-by	✓ ชื่อสินค้า ✓ ราคา	<b>A</b>	ขนาดกว้าง ของรูปย่อ	90	0	
≫ ผู้ชื่อ ≫ รายการสั่งซื้อ		🗹 สินค้าล่าสุด		ขนาดสูงของ รูปย่อ	90	1	
∑ ผู้ขาย		L รหสสนคา					
≫ รายงาน	แสดงหมายเลข สินค้า?		1				
∑ คาษี	รูปภาพ	noimage.gif - 3					
<ul><li>∠ การขนลง</li><li>&gt; ดูปอง</li></ul>	แสดง		<b></b>				
D Second			-				

ให้นักศึกษาเปลี่ยนรูปให้เข้ากับเว็บไซท์ของนักศึกษา

![](_page_24_Picture_0.jpeg)

 การกำหนด แสดงหรือไม่แสดง ป้าย Powered by VirtueMart เป็นการกำหนดว่าจะให้แสดง ป้าย Powered by VirtueMart ที่ด้านล่างของทุกหน้า ในส่วนของร้านค้าของเราหรือไม่ ดังรูป

![](_page_24_Picture_2.jpeg)

โดยเราสามารถกำหนดให้แสดงหรือไม่แสดงป้ายดังกล่าวที่หน้า **การตั้งค่า** ที่เมนูแท็บ ไ**ชต**์ เหมือนเดิม แต่จะไปที่หัวข้อ **แสดง** ที่ด้านล่าง ดังรูป

[ໂຄຣະຣຳຈແນນນຳະ] ໂຄຣະຣຳຈແນນນະມານ] [VirtueMart]] ຜູ້ດູແລຣະນນ	C:\AppServ\wv	<b>การตั้งค่า</b> wwwxxxx/administrator/com	ponents/com_vir	tuemart/virtuema	art.cfg.php :: <b>เขียนได้</b>		
🗸 ผู้ดูแลระบบ	ทั่วไป ความปลอ	ดภัย ไซเต์ การจัดส่ง สัง	ชื้อ ดาวน์โหลด	ตั้งค่าการฟิด			
🖄 การตั้งค่า	แสดงผล			เลย์เอ้า			
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	ปุ่ม - PDF	V		เลือกหน้าตา ของร้านค้า	ja_larix 🔻 การตั้งค่า	1	
🚎 ดูเองาน 🇰 คลุ่มสมาชิก	แสดงลิงค์ "แนะนำ	<b>A</b>		ของท่าน			
🖗 จัดการ User	เพื่อน"?	V	•	จำนวนปกติ ของสินด้าใน	1	<b>A</b>	
	แสดงลิงค์ "พิมพ์	V		ແຜ່ລະແຄວ		•	
🕺 ประเทศ	แสดงพลาร			รูปแบบ	managed 💌	<b>M</b>	
💀 ีสกุลเงิน	แสดงหน้านำทาง ไปยังส่วนบนสุด	V		หมวดสนคา		•	
🖉 โมดล	ของสินค้า			หน้าต่างใหม่	flypage.tpl 🔻	1	
	ให้เรียงสินค้าตาม	ชื่อสินค้า 🔻		เปิดใช้ การ			
🖗 Check for Updates	CL 2 12 X			ย่อรูป วัตว์แม้ติว	V	1	
∑ ร้านค้า	"Sort-by"	🗖 กำหนดเป็นค่าปกติ		2010000			
≫ สินค้า		12 ชื่อสินค้า	0	ขนาดกว่าง ของรูปย่อ	90	1	
≫ ผู้ซื้อ		III ราคา III สินด้วร่วสด	•	ขนาดสงของ		0	
🔊 รายการสั่งซื้อ		รหัสสินค้า		รูปย่อ	90	U	
≫ ผู้ขาย							
שרופורז ⊲	แสดงหมายเลข สินค้า?						
∑ คาษี	รปภาพ		0				
∑ การขนส่ง		noimage.git 👻	U				
≫ ดูปอง	แสดง						
>> โรงงาน		1	-				

ให้นักศึกษาเอาป้าย Powered by VirtueMart ออก

![](_page_25_Picture_0.jpeg)

ผลลัพธ์

- ♦ มีร้านค้าเป็นของตัวเองตาม URL HTTP://LOCALHOST/VM\_รหัสนักศึกษา
- 🗇 แสดงสินค้าแบบรวมภาษี
- มีการใช้งานระบบตระกร้าสินค้า
- ♦ หน้ารายละเอียดสินค้าจะแสดงเฉพาะแสดงไอค่อนปุ่ม PRINT
- ในกรณีที่สินค้าไม่มีรูป ใช้รูปสินค้า IMAGE UNAVAILABLE ใหม่
- ง ไม่มีป้าย POWERED BY VIRTUEMART